

Huascarán National Park, Ancash – PERU PLANTS of the CORDILLERA BLANCA

1

Juan José Alegría Olivera¹ & Melody Rocio Zarria Samanamud²

¹Herbario "Augusto Weberbauer" (MOL), Dpto. de Biología, Facultad de Ciencias – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

²Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales, Facultad de Zootecnia – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

Photos by Melody R. Zarria S. [melodyzarria@gmail.com], except where indicated: Yoko Arakawa [yoko35@gmail.com]. Produced by J. José Alegría O. & Melody R. Zarria S.

© J. José Alegría O. [jgmn@lycos.com] & Melody R. Zarria S. Support from Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales & SERNANP-Parque Nacional Huascarán

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[750] version 1 06/2016



1 *Bomarea dulcis*
ALSTROEMERiaceae



2 *Eryngium humile*
APIACEAE



3 *Baccharis alpina*
ASTERACEAE



4 *Barnadesia dombeyana*
ASTERACEAE
Photo: Yoko Arakawa



5 *Chuquiraga spinosa*
ASTERACEAE



6 *Chuquiraga spinosa*
ASTERACEAE



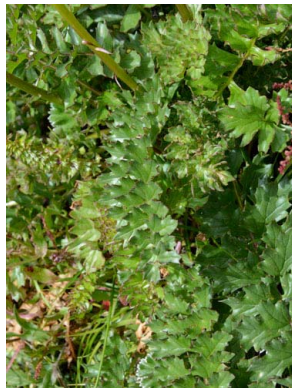
7 *Diplostephium azureum*
ASTERACEAE
Photo: Yoko Arakawa



8 *Diplostephium azureum*
ASTERACEAE



9 *Dorobaea laciniata*
ASTERACEAE



10 *Dorobaea laciniata*
ASTERACEAE
Photo: Yoko Arakawa



11 *Dorobaea laciniata*
ASTERACEAE



12 *Hypochaeris taraxacoides*
ASTERACEAE
Photo: Yoko Arakawa



13 *Paranephelius ovatus*
ASTERACEAE



14 *Paranephelius uniflorus*
ASTERACEAE



15 *Paranephelius uniflorus*
ASTERACEAE
Photo: Yoko Arakawa

Huascarán National Park, Ancash – PERU
PLANTS of the CORDILLERA BLANCA

Juan José Alegría Olivera¹ & Melody Rocio Zarría Samanamud²

¹Herbario “Augusto Weberbauer” (MOL), Dpto. de Biología, Facultad de Ciencias – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

²Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales, Facultad de Zootecnia – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

Photos by Melody R. Zarría S. [melodyzarría@gmail.com], except where indicated: Yoko Arakawa [yoko35@gmail.com]. Produced by J. José Alegría O. & Melody R. Zarría S.

© J. José Alegría O. [jgmn@lycos.com] & Melody R. Zarría S. Support from Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales & SERNANP-Parque Nacional Huascarán

[fieldguides.fieldmuseum.org] [750] version 1 06/2016



16 *Descurainia athrocarpa*
BRASSICACEAE



17 *Descurainia athrocarpa*
BRASSICACEAE



18 *Descurainia athrocarpa*
BRASSICACEAE



19 *Pitcairnia pungens*
BROMELIACEAE



20 *Pitcairnia pungens*
BROMELIACEAE
Photo: Yoko Arakawa



21 *Tillandsia rubella*
BROMELIACEAE



22 *Tillandsia rubella*
BROMELIACEAE



23 *Tillandsia rubella*
BROMELIACEAE



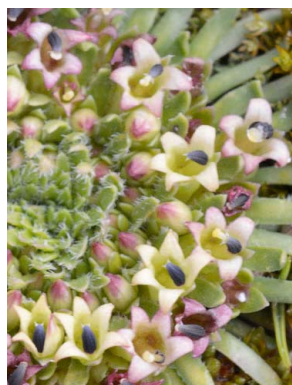
24 *Lobelia tenera*
CAMPANULACEAE
Photo: Yoko Arakawa



25 *Lysipomia sphagnophila*
subsp. *acuta*
CAMPANULACEAE
Photo: Yoko Arakawa



26 *Lysipomia sphagnophila* subsp. *acuta*
CAMPANULACEAE



27 *Lysipomia sphagnophila* subsp. *acuta*
CAMPANULACEAE
Photo: Yoko Arakawa



28 *Siphocampylus tupaeformis*
CAMPANULACEAE



29 *Siphocampylus tupaeformis*
CAMPANULACEAE



30 *Valeriana pilosa*
CAPRIFOLIACEAE



31 *Valeriana pilosa*
CAPRIFOLIACEAE



32 *Villadia reniformis*
CRASSULACEAE



33 *Villadia reniformis*
CRASSULACEAE
Photo: Yoko Arakawa



34 *Gaultheria glomerata*
ERICACEAE

Huascarán National Park, Ancash – PERU PLANTS of the CORDILLERA BLANCA

3

Juan José Alegría Olivera¹ & Melody Rocío Zarría Samanamud²

¹Herbario "Augusto Weberbauer" (MOL), Dpto. de Biología, Facultad de Ciencias – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

²Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales, Facultad de Zootecnia – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

Photos by Melody R. Zarría S. [melodyzarría@gmail.com], except where indicated: Yoko Arakawa [yoko35@gmail.com]. Produced by J. José Alegría O. & Melody R. Zarría S.

© J. José Alegría O. [grmn@lycos.com] & Melody R. Zarría S. Support from Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales & SERNANP-Parque Nacional Huascarán

[fieldguides.fieldmuseum.org] [750] version 1 06/2016



35 *Gaultheria glomerata*
ERICACEAE



36 *Astragalus uniflorus*
FABACEAE



37 *Astragalus uniflorus*
FABACEAE



38 *Dalea weberbaueri*
FABACEAE



39 *Dalea weberbaueri*
FABACEAE



40 *Lupinus* aff. *brachypremnon*
FABACEAE



41 *Lupinus* aff. *brachypremnon*
FABACEAE



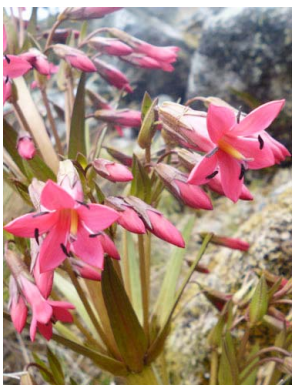
42 *Gentiana sedifolia*
GENTIANACEAE



43 *Gentiana sedifolia*
GENTIANACEAE



44 *Gentianella weberbaueri*
GENTIANACEAE



45 *Gentianella weberbaueri*
GENTIANACEAE



46 *Hypseocharis bilobata*
GERANIACEAE



47 *Hypseocharis bilobata*
GERANIACEAE



48 *Hypericum laricifolium*
HYPERICACEAE



49 *Hypericum laricifolium*
HYPERICACEAE



50 *Hypericum laricifolium*
HYPERICACEAE



51 *Orthrosanthus occissapungus*
IRIDACEAE



52 *Orthrosanthus occissapungus*
IRIDACEAE

Huascarán National Park, Áncash – PERU

PLANTS of the CORDILLERA BLANCA

4

Juan José Alegría Olivera¹ & Melody Rocio Zarría Samanamud²

¹Herbario "Augusto Weberbauer" (MOL), Dpto. de Biología, Facultad de Ciencias – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

²Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales, Facultad de Zootecnia – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

Photos by Melody R. Zarría S. [melodyzarría@gmail.com], except where indicated: Yoko Arakawa [yokoa35@gmail.com]. Produced by J. José Alegría O. & Melody R. Zarría S.

© J. José Alegría O. [grmn@lycos.com] & Melody R. Zarría S. Support from Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales & SERNANP-Parque Nacional Huascarán

[fieldguides.fieldmuseum.org] [750] version 1 06/2016



53 *Clinopodium speciosum*
LAMIACEAE



54 *Nasa ranunculifolia*
subsp. *cymbopetala*
LOASACEAE



55 *Nasa ranunculifolia*
subsp. *cymbopetala*
LOASACEAE



56 *Tristerix pubescens*
LORANTHACEAE
Photo: Yoko Arakawa



57 *Tristerix pubescens*
LORANTHACEAE



58 *Brachyotum naudini*
MELASTOMATACEAE



59 *Brachyotum naudini*
MELASTOMATACEAE



60 *Masdevallia amabilis*
ORCHIDACEAE



61 *Masdevallia amabilis*
ORCHIDACEAE



62 *Stelis* aff. *flexuosa*
ORCHIDACEAE



63 *Stelis* aff. *flexuosa*
ORCHIDACEAE



64 *Stelis* aff. *oblongifolia*
ORCHIDACEAE



65 *Stelis* aff. *oblongifolia*
ORCHIDACEAE
Photo: Yoko Arakawa



66 *Agalinis lanceolata*
OROBANCHACEAE



67 *Agalinis lanceolata*
OROBANCHACEAE
Photo: Yoko Arakawa



68 *Agalinis lanceolata*
OROBANCHACEAE

Huascarán National Park, Áncash – PERU
PLANTS of the CORDILLERA BLANCA

Juan José Alegría Olivera¹ & Melody Rocio Zarría Samanamud²

¹Herbario "Augusto Weberbauer" (MOL), Dpto. de Biología, Facultad de Ciencias – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

²Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales, Facultad de Zootecnia – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

Photos by Melody R. Zarría S. [melodyzarría@gmail.com], except where indicated: Yoko Arakawa [yokoa35@gmail.com]. Produced by J. José Alegría O. & Melody R. Zarría S.

© J. José Alegría O. [grmn@lycos.com] & Melody R. Zarría S. Support from Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales & SERNANP-Parque Nacional Huascarán

[fieldguides.fieldmuseum.org] [750] version 1 06/2016



69 *Bartsia tomentosa*
OROBANCHACEAE



70 *Bartsia tomentosa*
OROBANCHACEAE



71 *Passiflora trifoliata*
PASSIFLORACEAE



72 *Passiflora trifoliata*
PASSIFLORACEAE



73 *Peperomia hartwegiana*
PIPERACEAE



74 *Peperomia microphylla*
PIPERACEAE



75 *Oreocallis grandiflora*
PROTEACEAE



76 *Oreocallis grandiflora*
PROTEACEAE



77 *Ranunculus cymbalaria*
RANUNCULACEAE



78 *Ranunculus cymbalaria*
RANUNCULACEAE



79 *Polylepis sericea*
ROSACEAE



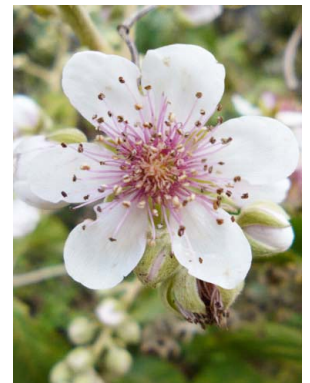
80 *Polylepis sericea*
ROSACEAE



81 *Rubus floribundus*
ROSACEAE



82 *Rubus floribundus*
ROSACEAE



83 *Rubus floribundus*
ROSACEAE

Huascarán National Park, Áncash – PERU

PLANTS of the CORDILLERA BLANCA

Juan José Alegría Olivera¹ & Melody Rocio Zarría Samanamud²

¹Herbario “Augusto Weberbauer” (MOL), Dpto. de Biología, Facultad de Ciencias – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

²Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales, Facultad de Zootecnia – Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima - Perú

Photos by Melody R. Zarría S. [melodyzarría@gmail.com], except where indicated: Yoko Arakawa [yoko35@gmail.com]. Produced by J. José Alegría O. & Melody R. Zarría S.

© J. José Alegría O. [grmn@lycos.com] & Melody R. Zarría S. Support from Laboratorio de Ecología y Utilización de Pastizales & SERNANP-Parque Nacional Huascarán [fieldguides.fieldmuseum.org] [750] version 1 06/2016



84 *Arcytophyllum* aff. *setosum*
RUBIACEAE



85 *Arcytophyllum* aff. *setosum*
RUBIACEAE



86 *Alonsoa linearis*
SCROPHULARIACEAE



87 *Alonsoa linearis*
SCROPHULARIACEAE



88 *Buddleja incana*
SCROPHULARIACEAE



89 *Buddleja incana*
SCROPHULARIACEAE



90 *Nicotiana thyrsoflora*
SOLANACEAE



91 *Nicotiana thyrsoflora*
SOLANACEAE



92 *Nicotiana thyrsoflora*
SOLANACEAE



93 *Solanum chomatophilum*
SOLANACEAE



94 Llanganuco valley



95 Ulta valley